



NANOCLEAN 2018

Leicht alkalisches, phosphatfreies Reinigungsmittel zum Entfernen von Stäuben, Partikeln und Fingerabdrücken. Auch geeignet für eine hydrophile Oberflächenbehandlung



PRÄZISIONSOPTIKSORTIMENT

ANWENDUNG	VERUNREINIGUNGEN
Feine Ultraschallreinigung, Departikulation und hydrophile Oberflächenbehandlung	Stäube, Fingerabdrücke, Partikel

MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

- Fotografische Gläser:
 - Saphir
 - Silizium (Si)
 - Zinkselenid
 - UV/IR:
 - Zinksulfid
 - Germanium
 - Chalkogenide
 - Quarzglas
 - Kalziumfluorid und Magnesium
- *Außer alkali- und feuchtigkeitsempfindliche Gläser. Wenden Sie sich an NGL vor der Einführung eines Verfahrens

BESTANDTEILE

- Tenside, Komplexbildner
- Ohne Phosphate
- Ohne CMR Verbindung, REACH-konform

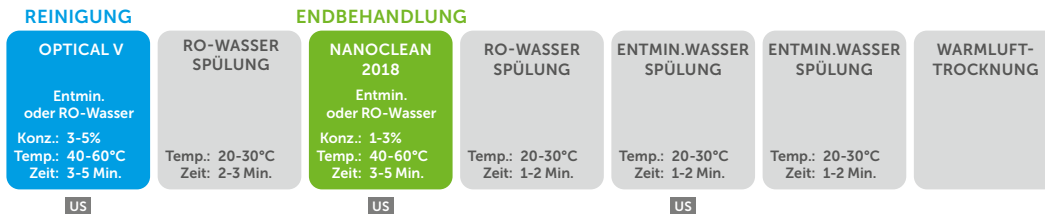
ANWENDUNG*

- Konzentration: 1 bis 5%
- Temperatur: 40 bis 60°C
- Zeit: 3 bis 5 Minuten

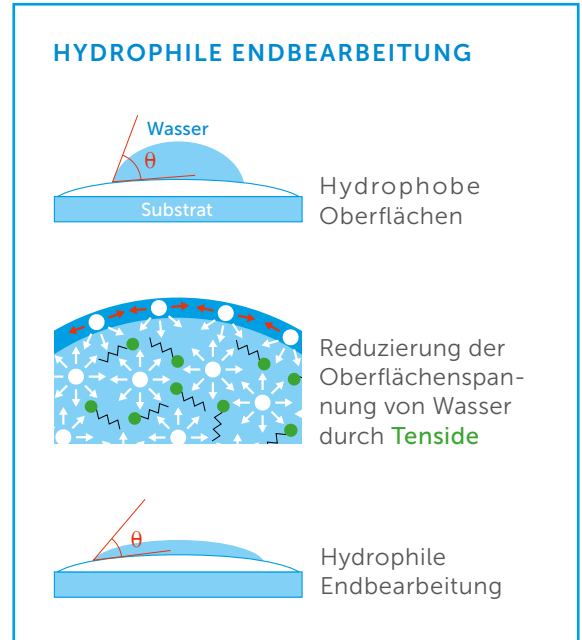
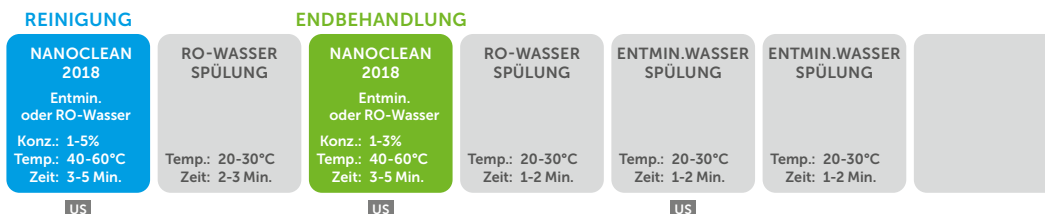
*Abhängig von der Wasserqualität sowie von der Art und Menge der Verunreinigungen.

VERFAHRENSBEISPIELE

- Reinigung nach dem Polieren



- Oberflächenvorbereitung vor dem Vakuumbeschichten



23/11/22

PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN

- pH-Wert konzentriert: 9.5
- Dichte: 1.03
- Oberflächenspannung: 27.4 mN/m

LAGERBEDINGUNGEN

- Den hermetisch abgedichteten Behälter bei 5°C bis 40°C an einem trockenen Ort aufbewahren.
- Stets in Verpackungen aus dem gleichen Material wie die Originalverpackung aufbewahren (HDPE).



Sie haben noch Fragen oder benötigen weitere Informationen? Wir helfen Ihnen gern weiter. Sie erreichen unser Application Center unter Tel.: +41 22 365 46 66

